

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : Targeting as the Basis for Pre-test Market of Lithium-ion Battery (Artikel)
 Jumlah Penulis : Yuniaristanto, Roni Zakaria, Virda Hersy Lutviana Saputri, Wahyudi Sutopo, and Evizal Abdul Kadir
 Status Pengusul : Penulis Anggota
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama : 2nd International Conference on Industrial, Mechanical, Electrical and Chemical Engineering (ICIMECE) 2016
 b. ISBN / ISSN : 978-1-509041-62-6
 c. Tahun Terbit, : Oktober 2016
 d. Tempat Pelaksanaan : Yogyakarta, Indonesia
 e. Penerbit : IEEE
 f. Alamat Web : <http://www.proceedings.com/34158.html> atau <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?punumber=7898997>
 Prosiding

Kategori Publikasi : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,5		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		
Total = (100%)	15		
Nilai Pengusul = Penulis Anggota (40%)	4 orang penulis Anggota - 15		

Komentar / Ulasan *Peer Review*:

Kelengkapan Kesesuaian Unsur	Artikel lingkup dan skripsi dengan topik conference
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup cukup dalam dan spesifik bagi mahasiswa yang di tawarkan terbitan informasi yang di aplikasikan bagus.
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Terbitan prosiding di publikasikan pada penerbit ter - indeks
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Prosiding	Hasil conference 2016 tidak ada indikasi plagiasi
Indikasi Plagiasi	Cekup linear dengan rumus ilmu yang diajarkan dan penerapan dalam bidang teknologi.
Linearitas	Informatika dan Komputer

Pekanbaru, 28 Februari 2020

Reviewer 1,

Tanda Tangan

Nama

NIDN

Unit Kerja

Bidang Ilmu

Jafung / Pangkat

: Prof. Ir. Teddy Mantoro, M.Sc, Ph.D

: 0323096491

: Universitas Sampoerna

: Ilmu Komputer

: Guru Besar / Pembina / IV/a

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW:

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	<p>penyajian materi tentang upacara pahlawan Batang Lirium-ion yang di tawarkan sudah lengkap dan ada karikatur di bagian ilmu komputer yang simuli dan analisis data mengenai grafik komputer</p>
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	<p>pembahasan yang mendalam dalam memahami lingkup dan analisis data dari berbagai sumber untuk uji coba pahlawan, lebih lanjut pembahasan yang mendalam dari berbagai aspek.</p>
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	<p>Data dan informasi akan digunakan atau pahlawan dari berbagai di observasi dari berbagai aspek dengan metode dan teori yang digunakan yang mutakhir.</p>
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit/Prosiding	<p>Konfirmasi cukup banyak yang di lakukan dengan penerbit dari berbagai institusi dan aspek serta prosiding di berikan pada 1500 yang sudah cukup terakumulasi.</p>

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : Targeting as the Basis for Pre-test Market of Lithium-ion Battery
(Artikel)
Jumlah Penulis : Yuniaristanto, Roni Zakaria, Virda Hersy Lutviana Saputri, Wahyudi Sutopo, and Evizal Abdul Kadir
Status Pengusul : Penulis Anggota
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama : 2nd International Conference on Industrial, Mechanical, Electrical and Chemical Engineering (ICIMECE) 2016
b. ISBN / ISSN : 978-1-509041-62-6
c. Tahun Terbit, : Oktober 2016
d. Tempat Pelaksanaan : Yogyakarta, Indonesia
e. Penerbit : IEEE
f. Alamat Web : <http://www.proceedings.com/34158.html> atau <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?punumber=7898997>
Prosiding

Kategori Publikasi : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
Jurnal Ilmiah
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional
Hasil Penilaian 'Peer Review':

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,5		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		
Total = (100%)	15		
Nilai Pengusul = Penulis Anggota (40%)			6 1,5

Komentar / Ulasan Peer Review:

Kelengkapan Kesesuaian Unsur	Sudah lengkap dan sesuai unsur
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan dan ruang lingkup sudah mendalam
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Data dan metode yang diterapkan tergolong baru
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Prosiding	Prosiding terindex internasional dan bereputasi
Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi, turnitin 21%
Linearitas	Sudah linear dengan rumpun ilmu

Pekanbaru, 28 Februari 2020

Reviewer 2,

Tanda Tangan

Nama

NIDN

Unit Kerja

Bidang Ilmu

Jafung / Pangkat

: Prof. Dr. H. Sarjon Defit, S.Kom, M.Sc

: 1007087002

: Universitas Putra Indonesia YPTK Padang

: Teknik Informatika

: Guru Besar / Pembina Tingkat I / IVb

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW:

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Paper di presentasikan pada international conference industrial, electrical engineering and mechanical, materi yang disajikan sudah lengkap dan ada kaitan di bidang ilmu computer yaitu bagaimana melakukan simulasi untuk penggunaan pasar battery
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup masalah yang presentasikan yaitu membahas tentang bagaimana melakukan analisa dan simulasi dengan teknologi komputer untuk respon kebutuhan pasar dari sebuah battery sebelum dilakukan penguatan
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Teknologi yang digunakan dalam rancangan juga sudah baik dan sesuai termasuk metode yang digunakan di dalam pengujian sudah mutakhir yaitu simulasi computer dari data yang sudah di kumpulkan dari sebuah battery sumber termasuk perhitungan resiko dan kendala
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit/Prosiding	Paper di presentasikan pada symposium international yang bereputasi di Indonesia oleh salah satu perguruan tinggi di Indonesia dimana materi yang disajikan sudah lengkap dan di publikasi dipublikasi pada penerbit yang sudah terkenal yaitu IEEE.